

# Avertissements agricoles



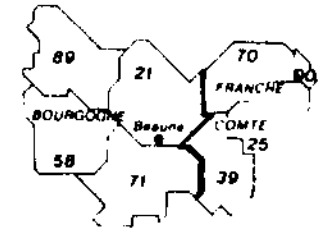
BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

**BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ**

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL 120 F Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON



☎ 80.22.19.38

Bulletin n° 17 - 19 juin 1986

ÉDITION GRANDES CULTURES

**ORGE DE PRINTEMPS** : *dernier délai pour une éventuelle protection*

**COLZA**

*Alternaria : toujours à surveiller*

**POIS**

*Traitement fongicide : à réaliser ... ou à prévoir*

*Traitement insecticide : inutile*

**TOURNESOLS** : *insecticides déconseillés*

## BLE

Stade : début floraison à formation du grain, en moyenne pleine floraison à fin floraison.

### MALADIES

#### SITUATION :

**Septoriose** : on observe encore une certaine poussée de la maladie qui atteint assez fréquemment la seconde parfois la première feuille.

**Oïdium** : pas d'évolution notable.

**Rouille brune** : encore pratiquement absente, elle ne posera pas de problème cette année.

#### PRECONISATION :

Pour les situations tardives non encore protégées, on considèrera essentiellement le risque Septoriose en préférant les spécialités à action de contact.

### RAVAGEURS

#### SITUATION - PRECONISATION :

**Cécidomyies** : En cas de conditions calmes et chaudes le soir, maintenir la surveillance des parcelles n'ayant pas atteint le stade "fin floraison". A partir de la chute des étamines, la période de risque est terminée.

**Pucerons** : Toujours absents des cultures, ils ne justifient pas d'intervention.

## ORGE DE PRINTEMPS

Stades étalés de l'apparition de la dernière feuille à l'épiaison.

#### SITUATION - PRECONISATIONS :

La plupart des parcelles à bon potentiel de production atteignent le stade gonflement - sortie des barbes au-delà duquel l'intérêt d'une application fongicide chute rapidement. Surveiller les parcelles. Une éventuelle protection, en cas de symptômes sur dernières feuilles (**Rhynchosporiose**, **Helminthosporiose**, **Oïdium**) doit donc intervenir rapidement si elle est nécessaire. La rentabilité apparaît en revanche, aléatoire pour les semis tardifs.

P.165

---

## COLZA

### — ALTERNARIA

Dans quelques parcelles non traitées en mai, évolution des symptômes sur siliques.  
Maintenir la surveillance de cette maladie, au moins jusqu'à fin juin et certainement pendant la première décade de juillet dans les situations tardives.

*Cas particuliers des parcelles grêlées (rappel) :* Prévoir une application fongicide afin de protéger les siliques contre un développement de champignons secondaires au niveau des blessures. Utiliser une spécialité conseillée contre l'Alternaria.

---

## TOURNESOL

Stades très étalés : Bouton étoilé dans les situations très en avance, à 5-6 paires de feuilles dans les situations tardives.

### — PUCERONS

#### GENERALITES :

- Les espèces concernées : surtout le puceron vert du prunier et beaucoup plus rarement le puceron noir de la fève.  
Ils se localisent au niveau du bourgeon terminal ; actuellement entre les jeunes feuilles du coeur, puis entre les grains et les bractées.  
Ils provoquent un "gaufnage" et une déformation des feuilles.
- Les conclusions des expérimentations conduites en 1984 et 1985 :  
La nuisibilité du puceron est rarement mise en évidence (2 essais sur 16).  
La meilleure efficacité du traitement sur les populations de pucerons semble être obtenue en l'appliquant au stade "bouton étoilé".  
Les auxiliaires ont un effet limitant sur l'évolution des populations de pucerons.  
La présence de miellat doit interdire l'emploi d'insecticide n'ayant pas le label "non dangereux pour les abeilles".  
Il n'y a pas de liaison pucerons-maladies.

#### SITUATION :

Des pucerons verts du prunier sont présents en culture depuis le début juin.  
Depuis une semaine :

- stagnation des populations à des niveaux très faibles : inférieurs à 5 pucerons par plante
- très forte évolution de la végétation
- présence fréquente d'auxiliaires en culture (coccinelles - chrysope)

#### PRECONISATION :

Actuellement les traitements insecticides sont déconseillés.

---

## POIS

Stades très étalés : de début floraison à fin floraison selon les parcelles.

### — MALADIES

#### SITUATION :

Les symptômes d'Anthracnose sont limités aux feuilles basses.  
Début de développement du Botrytis : le plus souvent à partir des anciens pétales.  
Selon les parcelles présence de Mildiou.

#### PRECONISATION :

- Parcelles proches de la fin floraison : intervenir avec un fongicide efficace contre le Botrytis
- Parcelles début floraison : les traitements fongicides sont rarement justifiés ; uniquement si symptômes d'Anthracnose sur feuilles.  
Ne pas intervenir contre le Mildiou.

## — RAVAGEURS

### SITUATION :

**Pucerons** : présence faible à nulle

**Tordeuse** : des captures en Côte-d'Or et dans l'Yonne

### PRECONISATION :

Ne pas envisager de traitements insecticides.

---

## CULTURES LEGUMIERES

### — MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Les orages de cette semaine peuvent être à l'origine de contaminations. Assurer la protection en tenant compte de la durée d'action des produits et des lessivages.

Les produits de contact ou pénétrants nécessitent un renouvellement après des pluies de 20 à 25 mm.

### — DORYPHORES

Surveiller les cultures et effectuer une application insecticide en présence de larves.

### — MILDIOU DE L'OIGNON

Les risques importants persistent et les pluies abondantes dans certains secteurs ont pu lessiver les traitements. Poursuivre les interventions avec soin.

\*

\*

\*